

Neubau Firmensitz DCPS AG, Otelfingen

Bauherr	DCPowerSystems AG
Referenzperson	Florian Oberholzer 044 738 28 02
Architekt	akkurat bauatelier GmbH
Referenzperson	Fabian Pauli 079 521 33 48
Projektleiter Elektro	Marcel Trachsel 033 334 00 34
Planung	2017 – 2018
Ausführung	2018 – 2019
Elektrobausumme	Fr. 400'000.—
Gesamtbausumme	Fr. 5 Mio.



Projektbeschreibung

An der Industriestrasse in Otelfingen entstand der neue Firmensitz der Firma DCPS AG. Der Neubau wurde so angeordnet, dass auch zukünftige Anbauten und Erweiterungen auf dem Grundstück möglich sind.

Der Neubau umfasst eine Werkhalle, welche als Werkstatt, Lager und Schlosserei genutzt wird. Im Zwischengeschoss befinden sich die Lagerfläche sowie die Garderoben und Toiletten. Im Obergeschoss der Halle entstanden Büroräumlichkeiten sowie eine 6-Zimmerwohnung.



Leistungen BERING

- Projektierung, Ausschreibung, Ausführungsplanung
- Planung Elektroinstallationen Stark- und Schwachstrom
- Fachbauleitung
- Programmierung KNX und Licht für die Hallen und Storensteuerung
- Revisionsunterlagen



Besonderes

Beleuchtungssteuerung Büros:

In den Büros wurde eine dynamische Lichtinszenierung mit «tunableWhite-Leuchten» eingesetzt. Über vordefinierte Abläufe wird zu einer bestimmten Tageszeit die Lichtfarbe entsprechend eingestellt, um das Wohlbefindens und den biologischen Rhythmus zu stärken.

Neben der Anpassung der Farbtemperaturen lässt sich auch die Lichtintensität anpassen. Der Anwesenheitssensor ist 24h aktiv.



Quellenangabe Bilder

Fotograf: Roland Trachsel Fotografie
Architekt: akkurat bauatelier GmbH